



LEISTUNGSERKLÄRUNG
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)

für das Produkt **LUGATO PROTEKT Dachabdichtung 1K**
Nr. 6710

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **ETA-23/0648**

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Flüssig aufzubringende Dachabdichtung auf Basis von wasserdispergierbaren Polymeren

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5:

LUGATO GmbH & Co.KG
Großer Kamp 1
22885 Barsbüttel

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12, Absatz 2 beauftragt ist:

nicht relevant

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 3

6a. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

nicht relevant

6b. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)
ETA-23/0648 auf der Grundlage von EAD 030350-00-0402

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Beanspruchung durch Feuer von außen	$B_{\text{Roof}}(t_1)$
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	≈ 10970
Wasserdichtheit	bestanden
Stoffe, klassifiziert als Carc. 1A und/oder 1B	Der Bausatz enthält keine dieser gefährlichen Stoffe.
Stoffe, klassifiziert als Muta. 1A und/oder 1B	Der Bausatz enthält keine dieser gefährlichen Stoffe.
Stoffe, klassifiziert als Repr. 1A und/oder 1B	Der Bausatz enthält keine dieser gefährlichen Stoffe.
Freisetzungsszenarien hinsichtlich BWR 3	S/W 2
Widerstand gegen mechanische Beschädigung (Perforation)	P1 bis P4
Ermüdungswiderstand	NPD
Temperaturbeständigkeit	TL4 (-30 °C) TH3 (80 °C)
Alterungsbeständigkeit	W3 (25 Jahre)
UV-Beständigkeit bei Feuchtigkeit	NPD
Widerstand gegen Pflanzenwurzeln	NPD
Widerstand gegen Windlasten	$\geq 50 \text{ kPa}$ für reißfeste Untergründe
Auswirkungen von Abweichungen bei den Baukomponenten und den Verarbeitungen bei 5 °C	NPD
Auswirkungen von Abweichungen bei den Baukomponenten und den Verarbeitungen bei 50 °C	NPD
Auswirkungen von Arbeitsunterbrechungen (Tagesfugen)	NPD
Rutschhemmung	NPD

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen.
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Denis Heller
Bereichsleitung Technik

Barsbüttel, 30.08.2023


